

PHILIPS



Signage 7000 Series

Signage Solutions

43"

Szünetmentes működés

AI-kompatibilis



43BDL7050P

Philips Signage 7000 Series

Ultravékony és hatékony – kiváló teljesítményű
tartalom megjelenítés

A Philips Signage 7050 elegáns, vékony kialakításával és kiváló teljesítményével tökéletes megoldást nyújt üzleti környezetek számára, miközben minimális helyet foglal el. Az Android operációs rendszer és az AI-megoldásokhoz tervezett 3.0 TOPS NPU rendkívüli teljesítményt biztosít bármilyen környezetben.

Android alapú a problémamentes integrációért

- Android 16 Professional System on Chip
- Integrált Chromium-alapú böngésző
- 3.0 TOPS feldolgozás – AI-kompatibilis

Az idő- és energiahatékonyság támogatása

- Philips Wave-kompatibilis a távoli eszközkezelés érdekében
- Tartalom csatlakoztatása és vezérlése a felhőn keresztül
- Alacsonyabb energiafogyasztásra tervezve

Vékony kialakítás, stílus és hatékonyság

- Szegélyvilágítás (ELED) – kevesebb mint 30 mm mély
- Egyenletes szélességű keretkialakítás
- Opcionális vezeték nélküli képernyőmegosztás engedéllyel

Mindig bekapcsolva a jobb vizuális teljesítmény érdekében

- Folyamatos, 24 órás működés kiválóan látható tartalom megjelenítéssel (500 cd/m²)
- FailOver. Nagyobb megbízhatóság a folyamatos tartalmakért

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (metrikus): 108 cm
Átlós képernyőméret (hüvelyk): 42.5 hüvelyk
Képformátum: 16:9
Panel felbontása: 3840 x 2160
Képpont-osztás: 0,2451 x 0,2451 mm
Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
A kijelző színei: 1,07 milliárd
Kontrasztarány (tipikus): 5000:1
Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
Válaszidő (tipikus): 8 ms
Megtekintési szögteremtartomány (vízszintes):
178 degree
Megtekintési szögteremtartomány (függőleges):
178 degree
Képjavitás: 3/2 - 2/2 motion pull down, Dynamic contrast enhancement, Progressive scan
Paneltechnológia: VA
Operációs rendszer: Android 16
Pára: 25%

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet: 3.5mm jack
Videobemenet: HDMI 2.0 (x2), USB-C (x1) with 4.5W PD
Egyéb csatlakozások: USB 3.0 (x2)
Videokimenet: N/A
Külső vezérlés: IR (in) 3.5 mm jack, RJ45, RS232 (in/out) 2.5 mm jack
Bluetooth: 5,2

Kényelem

Pozicionálás: Landscape, Portrait (24/7)
Osztott mátrix: max. 3 x 3
Billentyűzet-vezérlés: Lockable, Hidden
Távvezérlőjel: Lockable
Jel áthurkolása: IR Loophrough
Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, WiFi

Hang

Beépített hangszórók: 2 x 8 W RMS,
hangkimenet: 3,5 mm-es csatlakozó

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Fogyasztás készenléti üzemmódban: <0,5 W

Méret

Készülék szélessége: 969,4 mm
Termék tömege: 10 kg
Készülék magassága: 559,1 mm
Készülék mélysége: 28,5 mm
Készülék szélessége (hüvelyk): 38,17 hüvelyk
Készülék magassága (hüvelyk): 22,01 hüvelyk
Fali tartó: 200 x 200 mm, M6
Keretvastagság: 11,5 mm
Termék tömege (fontban): 22,05 lb

Működtetési feltételek

Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
Hőmérséklettartomány (üzem): 5 ~ 40 °C
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 10–80% relatív páratartalom

Multimédiás alkalmazások

USB videolejátszás: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB képlejátszás: BMP, JPEG, PNG
USB audislejátszás: AAC, MPEG, HEAAC

Belső lejátszó

CPU: 2x A73 + 6x A53 RK3572
GPU: ARM Mali G310V2 MC1
Memória: 4GB RAM
Tárolás: 32GB

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Power cable 1.8M, Remote control + batteries, Quick setup guide, RS232 to 2.5mm jack cable, Logo badge
Opcionális tartozékok: CRD73 Philips ScreenShare license

Egyéb

Képernyőn megjelenő nyelvek: Arabic, Dutch, Danish, English, French, Finnish, German, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Russian, Spanish, Swedish, Simplified Chinese, Turkish, Traditional Chinese
Jótállás: 3 év garancia
Előírt jóváhagyások: CE, CB, RoHS, FCC

Fénypontok

Szünetmentes működés

Az 500 cd/m² fényerővel rendelkező Philips Signage 7000 Series készülék 24 órás folyamatos használatra készült, így ideális választás kereskedelmi egységekhez, gyorséttermekhez, nyilvános helyekhez és sok más helyszínhez.

FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)

A nagy igénybevétellel járó kereskedelmi alkalmazásokhoz nélkülözhetetlen FailOver egy forradalmi technológia, amely automatikusan lejátssza a képernyőn a tartalom biztonsági másolatát abban a valószerűtlen esetben, ha a médialejátszó meghibásodna. Csak válassza ki az elsődleges bemeneti forrást és egy FailOver-csatlakozást, és máris azonnali tartalomvédelemben lesz része.

Integrált SmartBrowser

Csatlakoztassa és vezérelje a tartalmat felhőn keresztül a beépített HTML5 Chromium-alapú böngésző segítségével. Tervezze meg a tartalmait online, és csatlakoztasson egy kijelzőt vagy a teljes hálózatát akár fekvő, akár álló helyzetben. Egyszerűen csatlakozzon az internethez RJ45-kábelen keresztül.

3.0 TOPS NPU

A 3.0 TOPS feldolgozókapacitás készen áll a már beépített mesterséges intelligencián alapuló alkalmazások számára, biztosítva, hogy a kijelző hosszú távon is időtálló és nagy teljesítményű maradjon.

Philips Wave-kompatibilis

Fedezze fel a Philips Signage 7000 Series kijelzők által nyújtott teljesítményt, sokoldalúságot és intelligenciát távoli kapcsolaton keresztül a Wave segítségével. Ez a forradalmi felhőplatform teljes körű irányítást tesz lehetővé az egyszerűsített telepítés és beállítás, a kijelzők felügyelete és vezérlése, a firmware-frissítés, a lejátszási listák kezelése és a teljesítményütemezések beállítása révén. Időt, energiát takaríthat meg, és a környezetre gyakorolt hatást is csökkentheti.

Android rendszerrel

Az Android rendszerrel működő Philips Signage 7000 Series kijelzőt professzionális platformra tervezték, megbízható csatlakozással és beépített biztonsággal. Natív Android alkalmazásokra optimalizált, és lehetővé teszi, hogy a webes alkalmazásokat és szoftvereket közvetlenül a kijelzőre lehessen telepíteni, így nincs szükség külső médialejátszóra.



AI ready



FailOver



Ultra slim

